Declaration and Power of Attorney for Patent Application 特許出願宣誓書及び委任状 Japanese Language Declaration 日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便住所、国籍は下記の私の氏名の後に記載 された通りです。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明に関して特許請求の範囲に記載され、特 許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発 明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明 者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

MISFIRE DETECTOR FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE

・上記発明の明細書(下記の欄 は、本書に添付)は、	で×印がついていない場合	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□に提出され、米 国出願番号または PCT 国際出願番号を とし、		was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on
(該当する場合)	 に補正されました。	(if applicable).
私は、特許請求範囲を含む上	記補正後の明細書を検討し、	I hereby state that I have reviewed and understand the

内容を理解していることをここに表明します。

私は、連邦規則法典第37編第1.56項に規定されると おり、特許性の有無について重要な情報を開示する義務が あることを認めます。

私は、以下に記載する特許もしくは発明者証の外国出願 について米国法典第35編119条(a)-(d)項又は365 条(b)項に基づく外国優先権を、又は以下に記載する米国 以外の国の少なくとも一ヵ国を指定している PCT 国際出願 について米国法典第35編365(a)項に基づく外国優先 権をここに主張するとともに、優先権を主張している本出 願の前に出願された特許もしくは発明者証の外国出願又は PCT 国際出願を、枠内をマークすることで以下に示します。 contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35. United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

Prior	Foreign Appli	cation(s)		Priority Not Claimed
外国で	の先行出願			(優先権主張なし)
1.	2003-97	796	Japan	17/January/2003 □
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)
2.	2003-18	122	Japan	28/January/2003
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)
3.				
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)
4.			-	
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)
5 .			, , ,	
	(Number)	(番号)	 (Country) (国名)	
6.	. ((11)	(0000000), (111)	
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)
7.	(Manipol)	(B.3)	(odditer)/ (EL)/	(Sulf) monthly roal 1 (1 out) (Major (7) Major
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)
(Apr	plication No.) 願番号)		に主張いたします。 (Filing Date) (出願日)	provisional application(s) listed below. (Application No.) (Filing Date) (出願番号) (出願日)
私の際利が行限国典は条出を米すり際第	、下記の に基づい に基づい を では では では では では では では では では では	又は米国を持 国法典第35 す。また、 112条第 又は PCT 国 での出願日以 での期間中 でで定義され	いて米国法典第35編1 指定している下記の PCT 編365条(c) に基づくれ 本出願の各請求範囲の内 1段で規定された方法で 際出願に開示されていない 降で当該国内出願東邦規則 に入手された、連邦規則 れた特許性の有無に関い。 があることを認識していま	application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal
	olication No. 出願番号)		Filing Date (出願日)	Status: Patented, Pending, Abandoned (現況) (特許許可済)、 (係属中)、 (放棄済)

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、私自身の知識に基いて本宣言 中で私が行う表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基く表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基き、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行えば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

委任状: 私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続を米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true: and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

Larry S. Nixon, 25640; Robert W. Faris, 31352; Richard G. Besha, 22770; Michael J. Keenan, 32106; Updeep S. Gill, 37334; Michael J. Shea, 34725; Michaelle N. Lester, 32331; Raymond Y. Mah, 41426.

書類送付先: (Send Correspondence to)

Larry S. Nixon, Esq., NIXON & VANDERHYE P.C., 1100 North Glebe Rd., 8th Floor, Arlington, VA 22201-4714

直接電話連絡先(名前及び電話番号): Direct Telephone Calls to (name and telephone number)
Larry S. Nixon, Esq., telephone number (703) 816-4000

off the state of t	S. J. St. J.	
唯一または第一発明者(Full name	of sole or first inventor) Jun Yamada	
発明者の署名(Inventor's Signat	ure) Jun Yamada	
日付 (Date)	December 26, 2003	
住所(Residence) Nagoya-city	, Japan	·
国籍 (Citizenship) Japan		
郵便住所 (Post Office Address)	c/o DENSO CORPORATION	
	1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pr	ref., 448-8661 Japan

第二共同発明者(Full name of se	econd joint inventor) Keiji Wakahara .	
発明者の署名(Inventor's Signa	Reiji Wakahara December 26, 2003	
日付 (Date)	December 26, 2003	
住所 (Residence) Inazawa-ci		
国籍 (Citizenship) Japan		
郵便住所(Post Office Address)	c/o DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan	_

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

第三共同発明者 (Full name of third joint inventor) Yoshinori Ma gawa	
発明者の署名 (Inventor's Signature) yeshinoro Maeyawa	
目付 (Date) January 06.2004	
住所 (Residence) Obu-city, Japan	
国籍 (Citizenship) Japan	
郵便住所(Post Office Address) c/o DENSO CORPORATION ✓	
1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan	

Additional Inventor(s) is (are) listed on the attached sheet which is incorporated herein by reference.